



Tikkurila Temafloor 200 Primer

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный лак, не содержащий растворителей.

СВОЙСТВА

- Разбавленный эпоксидный лак Tikkurila Temafloor 200 Primer очень хорошо впитывается в бетон, укрепляет поверхность и обеспечивая хорошую адгезию к покрытиям и стяжкам.
- При добавлении песка используется для исправления неровностей бетонных полов



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для грунтования новых и старых бетонных полов перед укладкой покрытий серии Tikkurila Temafloor и стяжек.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

Ок. 100 % по объему.

Плотность

1.1 кг/литр (готовой к применению смеси).

Соотношение смешивания

Основа - 2 части по объему Tikkurila Temafloor 200 Primer, код 008 4400
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4406

Жизнеспособность

Ок. 15 минут после смешивания компонентов и при выливании на подложку.

Практический расход

Расход на бетонный пол в среднем:
1 грунтовочный слой: 4 – 8 м²/л.
2 грунтовочный слой: 6 – 10 м²/л.
Практический расход зависит от пористости и шероховатости окрашиваемой поверхности, а также от метода нанесения.

Время высыхания (при +23°)

Поверхность сухая «от пыли» спустя 3 часа, «на отлип» - через 5 часов;
Следующий слой можно наносить через 6-12 часов;
Поверхность сухая для передвижения легкой техники спустя 16 часов;
Заданный уровень прочности достигается через 7 суток.

При более низкой температуре отверждение замедляется.

Способ нанесения

Валик, стальной или резиновый шпатель.

Разбавитель

Растворитель 1031

Очистка инструментов

Растворитель 1031

Внешний вид

Высокоглянцевый.

ЛОС

VOC 2004/42/ЕС (cat A/j) 500 г/л (2010)
Темафлор 200 Праймер: max. VOC < 500 г/л

Тара

20,0 Л, 200,0 Л

Tikkurila Temafloor 200 Primer

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Подготовка поверхности** Новый бетон: удалить цементное молочко шлифованием, вакуумной пескоструйной обработкой или травлением соляной кислотой. После шлифовки пыль тщательно удалить с помощью пылесоса. Травление соляной кислотой проводить раствором разбавленной соляной кислоты и воды (1 часть концентрированной соляной кислоты, 4 части воды). После обработки соляной кислотой поверхность промыть большим количеством воды и дать просохнуть.
- Старый бетон: поверхность очистить от пыли, грязи и химических загрязнений моющим средством Tikkurila Maalipesu. Удалить старый слой краски шлифованием или вакуумной пескоструйной обработкой. Очистить отверстия, удалив осыпающийся материал. Раскрыть трещины, например абразивным инструментом. Удалить осыпающиеся материалы и пыль.
- В случае использования цементной стяжки, необходимо проверить совместимость покрытия с материалом выравнивающей стяжки.
- Условия при нанесении** Относительная влажность бетона не должна превышать 97%. При нанесении и отверждении температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и покрытия не должна опускаться ниже + 15°C. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80%.
- Внимание! При использовании эпоксидных поверхностей, со временем, характерны естественные потускнение цвета и меление.
В случае предъявления высоких эстетических требований к цвету покрытия, в качестве финишного слоя, рекомендуется использовать полиуретановое покрытие.
- Смешивание компонентов** Перемешать основу и отвердитель отдельно. Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания не менее 2 минут).
Внимание! Плохое перемешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.
- Грунтование** Для грунтования использовать эпоксидный лак Tikkurila Temafloor 200 Primer, разбавленный на 30 - 50 % растворителем 1031. Готовую смесь нанести на пол в количестве необходимом для полного насыщения бетонной поверхности.
При необходимости повторить грунтование, чтобы получить невпитывающую, непористую поверхность. Пористый грунтовочный слой может привести к образованию отверстий и пузырьков воздуха в готовом покрытии.
Последующую обработку можно проводить через 2 часа, используя метод «мокрый по мокрому».
- Исправление неровностей** Выбоины и трещины следует заполнить смесью неразбавленного эпоксидного лака Tikkurila Temafloor 200 Primer и сухого, чистого песка с фракцией зерна 0,1-0,6 мм.
Соотношение смешивания: 1 часть по объему лака на 1-2 частей песка.
Выровненные места отшлифовать до уровня окружающего пола перед нанесением финишного покрытия.
Внимание! Бетонную поверхность нужно загрунтовать перед выравниванием.
- Финишное покрытие** Финишное покрытие наносить не ранее чем через 6 - 12 часов после грунтования.
Если с момента грунтования прошло более 24 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует отшлифовать для придания шероховатости.
Вылить готовую смесь на пол и распределить равномерно резиновым шпателем, выровнять валиком.
Внимание! Остатки смеси не выливать на пол, а добавить в следующую партию приготовленной смеси.



Tikkurila Temafloor 200 Primer

ОХРАНА ТРУДА

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj.

Только для промышленного и профессионального применения.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.